

Última actualización de la información: Marzo 2024



Código accesorio

X667: Módulo con multisensor lux y movimiento Organic Response - Para Light Shed 14

Descripción

Módulo con multisensor sin cable Organic Response, con detector de lux y movimiento. Tecnología Wirepas, Bluetooth, comunicación por infrarrojos y PIR. En sistemas base con configuración Plug&Play, el módulo permite el funcionamiento de la luminaria en modo stand-alone (motion control) y la comunicación automática con otras luminarias próximas equipadas con sensor Organic Response. Para las funciones avanzadas como, por ejemplo, daylight y modificación de los parámetros de funcionamiento, es posible utilizar la aplicación Organic Response disponible en App Store y Play Store. Están disponibles accesorios como, por ejemplo, los botones BLE, dongle y gateway para arquitecturas de sistema conectadas al Portal Organic Response con el que es posible aprovechar otras funciones del sensor como las funciones Analytics. Frecuencia sin cable 2.4 GHz / IR 38 kHz. Beacon integrado y activable a través de Portale Organic Response (protocolo iBeacon). Módulo con alimentador DALI con tensión de red.

Instalación

Instalación en módulos de suspensión: solo en el extremo opuesto al de la base de alimentación y en posición intermedia. Instalación en módulos de plafón : solo en el extremo opuesto de la alimentación. . Altura de posicionamiento mín. 2.7 m / máx. 3.7 m. Distancia entre sensores mín. 1.0 m / máx. 3.0 m. Para las distancias correctas entre los módulos Organic Response contactar con iGuzzini o consultar las hojas de instrucciones. Diámetro de cobertura típico del sensor de movimiento: 3 m (@ 2.7 m h de instalación), 58°.

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.34

Equipo

El módulo recibe alimentación a través del cableado interno de la luminaria Light Shed 14 en la que se engancha.

Notas

Especificaciones:
-Frecuencia sin cable 2.4 GHz / IR 38 kHz.
-Mesh RF sensor-sensor-gateway X685: Wirepas, distancia máxima de 8 m (en línea de aire sin obstáculos).
-Conexión sensor-teléfono móvil-botón: Bluetooth.

Valores predefinidos Plug&Play (modificables desde aplicación):
-Nivel de luz máximo en presencia (max light): 100%
-Espera antes de pasar al nivel de luz bajo (dwell time): 10 min
-Nivel de luz bajo (low light): 10%
-Tiempo con nivel de luz bajo (low light time): 10 min
-Valor de luz mínimo tras tiempo de nivel bajo (min light): 0% (OFF)
-Control daylight: desactivado
-Doble tiempo del sensor que ha detectado el último estado de presencia (double dwell time): desactivado

Para la programación avanzada con portal Organic Response, se necesitan el dongle IR X687 y el gateway X685.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

